

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

REGION CENTRE

Grandes Cultures

Bulletin technique n° 12 du 04/05/98 - 3 pages

Colza

Stade : La majorité des parcelles est à un stade compris entre G1 et G3.

Ravageurs

Charançons des siliques : On observe leur présence dans l'Indre (Le Blanc, Sassièrges St Germain), le Cher (Rians), le Loir et Cher, l'Eure et Loir (Brou), l'Indre et Loire. En général, ils sont peu nombreux dans les parcelles. Il est nécessaire d'observer au cas par cas chaque parcelle, en particulier sur les bordures.

Un traitement systématique n'est pas justifié ; le seuil de 1 charançon des siliques pour 2 plantes est rarement atteint dans la plupart des situations. A suivre...

Pucerons cendrés : Ils sont toujours signalés ; leur progression est liée à la hausse des températures qui sont encore fraîches pour le moment. A suivre...

Meligèthes : Elles sont observées en grand nombre dans certaines parcelles (Indre et Loire, Cher). Il n'y a pas de risque à ce stade du colza. Aucune intervention spécifique ne doit être envisagée pour en réduire les populations.

Maladies

Les averses fréquentes, le ciel couvert, entretiennent un contexte humide favorable aux maladies. En général, le feuillage reste sain dans les étages médiants et supérieurs ; toutefois dans les parcelles à densité élevée, la charge en maladies sur les feuilles de base semble plus conséquente.

Sclerotinia : Les risques d'installation et de développement du sclerotinia sont très élevés compte tenu des conditions climatiques pluvieuses et du maintient de l'humidité. Pour le moment on n'observe pas de symptômes conséquents de la maladie. Elle touche 5 à 15 % des pieds dans certaines parcelles. (Autrèche, Auzouer 37)

Toutes les parcelles devraient être traitées aujourd'hui ; l'impasse sur ce traitement fongicide n'est pas souhaitable.

Dans les parcelles très précoces, traitées il y a trois semaines, le renouvellement de la protection contre le sclerotinia se pose car la floraison se poursuit et le volume de végétation s'accroît dans une humidité permanente. Les conditions climatiques à venir seront déterminantes pour en décider.

Cylindrosporiose : En quelques endroits on observe de nouvelles taches sur feuilles principalement (Réclainville, Escorpain 28). Les premiers symptômes sur siliques sont vus à Autrèche (37). A suivre...

Pseudocercosporella : Elle est observée dans le secteur de Beaumont la Ronce (37).

Le contrôle de ces maladies se fait par le fongicide appliqué pour la lutte contre le sclerotinia.

Pour information

Observation sur feuillage de base : Le phoma est en pleine activité et progresse sensiblement. Le mildiou est aussi observé dans l'Indre et Loire et dans le Loiret. Ces maladies n'ont plus d'incidence grave sur la culture maintenant. Le botrytis continue à s'installer sur des blessures ou sur des parties sénescentes de la plante.

Pois

Stade : 6 - 8 feuilles.

Ravageurs

Sitones : Les sitones ont attaqué les feuilles 5-6 dans de nombreuses parcelles. La fréquence des morsures est faible. Les pois ont atteint le stade 6 feuilles ou 10 cm à partir duquel leur vulnérabilité aux sitones est faible. **Ne plus intervenir**.

Pour information :

Pucerons : Quelques individus sont observés dans le Loiret et dans l'Indre et Loire. La tour à succion de Fleury les Aubrais enregistre quelques captures de divers pucerons, ce qui correspond au tout début de vol. A suivre



Journée Phyto-mieux
Vendredi 15 Mai 98.

Colza
Suivre le sclérotinia.

Blé
Septoriose risques confirmés.
Rouille brune dans l'Indre et Loire.

Orge d'hiver
Traiter à dose pleine.

Maïs
Carte de la situation de la pyrale à l'automne 1997.

D.R.A.F. CENTRE
Service Régional de la Protection des Végétaux
93, rue de Curambourg
BP 210
45403 Fleury les Aubrais
Tél. 02.38.22.11.11
Fax 02.38.84.19.79

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de la Région CENTRE
Le Directeur-Gérant : M. HANRION
Publication périodique

avec les températures en hausse.
Taches sur feuillage : de petites taches plus ou moins translucides au centre, limitées par une bordure marron, cerclées d'un halo jaune, sont observées à divers niveaux du feuillage dans des parcelles de Champseru (28) et de Verdes (41). Ces symptômes ne sont pas caractéristiques de l'anthracnose, ils peuvent faire penser à des impacts d'herbicides de rattrapage ou des piqûres d'insectes.
Suivre l'évolution de ces symptômes car l'anthracnose est signalée sur pois d'hiver dans le Loir et Cher.

Orge d'hiver

Stade : Dernière feuille étalée, sorties des barbes dans l'Indre, l'Indre et Loire, le Cher.

Maladies foliaires

Dans les parcelles non traitées, la progression de l'helminthosporiose et de la rhynchosporiose est sensible sur F2 définitive (Chuelles 45). La rouille dans l'Indre et Loire est en progression sensible. La dernière feuille peut être atteinte.
Traiter à dose pleine ! compte tenu des risques de développement des maladies et du potentiel installé, la réduction des doses n'est pas opportune pour assurer la fin de culture.

Blé

Stade : F2 définitive en cours d'étalement, dernière feuille pointante.

Ravageurs

Pour information

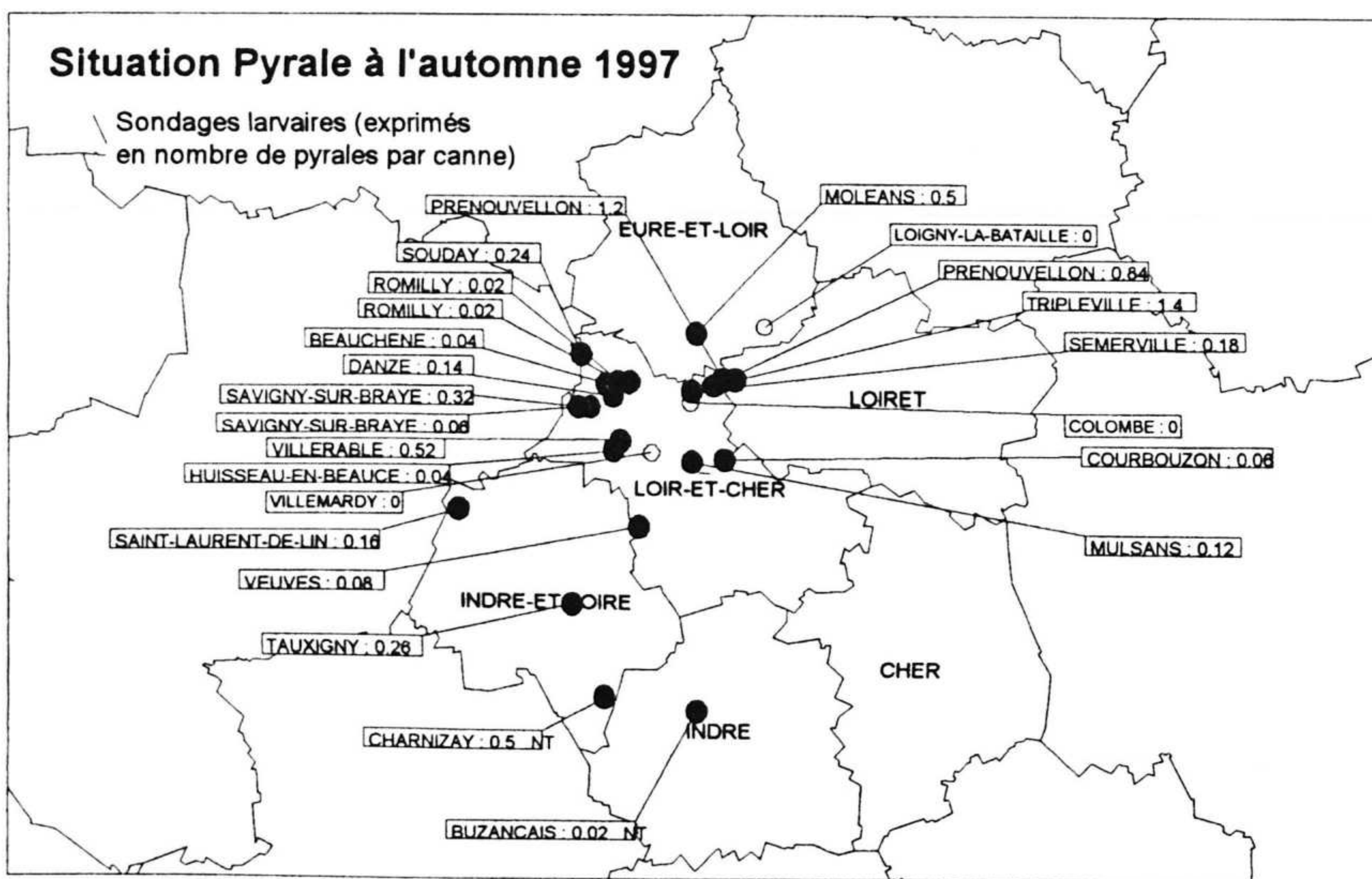
Le début d'activité des insectes est enregistré ici et là. Les observations sont à poursuivre.
Lema : Ils sont observés à Montargis(45), à Chartres(28), à Bournan et à Beaumont la Ronce(37), à Luçay le Mâle (36)
Pucerons : Première observation de Sitobion avenae à Verneuil dans l'Indre et Loire.
Mineuses : Vues à Boisgasson (28)
Limaces : Les populations sont très importantes dans le Boischaut du Cher.

Maladies foliaires

Septoriose :
Les informations du modèle : Maintien du risque à un niveau élevé ; Traitement nécessaire pour l'ensemble de la région. Le risque s'accroît car il y a eu de nouvelles contaminations pendant la semaine dernière. Du point de vue symptômes, les contaminations du début avril sont en cours d'expression.

Sur le terrain :
La progression des symptômes est sensible dans l'Eure et Loir en F3 voire F2. Il en est de même dans l'Indre et Loire.
Le traitement à pleine dose est conseillé.

Oïdium : Il ne régresse pas, le temps orageux est favorable à un redémarrage dans certains secteurs de l'Indre et Loire. Par contre il est "lavé" dans le Cher suite aux orages de la semaine dernière.
Le contrôle de cette maladie est à prendre en compte dans les interventions fongicides contre la septoriose, avec un complément spécifique anti-oïdium si cela est nécessaire selon le fongicide employé, le niveau d'attaque de l'oïdium et la sensibilité de la variété.
Rouille Brune : Les conditions climatiques sont favorables à sa multiplication. Elle est fréquente sur F4 F3 dans le sud de l'Indre et Loire. Le caractère explosif de cette maladie est à redouter. A surveiller particulièrement avec la reprise des températures douces.
Rouille Jaune : Elle est repérée à Monnaie, Beaumont la Ronce et Vouvray dans l'Indre et Loire, sur les variétés Victo et Trémie.
Le traitement est urgent sur les parcelles atteintes dès l'apparition des toutes premières pustules.



Le Service Régional de la Protection des Végétaux et la FREDEC participent à l'opération

PHYTO-MIEUX

La Journée sur les Bonnes Pratiques Agricoles en Matière Phytosanitaire

Le Vendredi 15 mai 1998

Quatre ateliers permanents et démonstrations

- Contrôle du pulvérisateur (Pulvé-Mieux) et analyse de la qualité de la pulvérisation.
- Raisonnement des traitements.
- Maîtrise du volume, cuve de rinçage et gestion des fonds de cuve.
- Préparation de la bouillie, protection de l'utilisateur et évolution des produits.

Sur les sites, vous pourrez rencontrer des **techniciens spécialisés** et trouver des **réponses concrètes** à vos interrogations.
Si vous êtes employeurs de main d'œuvre, profitez de cette journée pour informer et former vos salariés concernés par l'utilisation de produits phytosanitaires.

Venez nombreux sur la plate-forme Phyto-Mieux de votre département

Département	*Lieu*	*Horaires*
Cher	Coopérative de **Moulin/Yèvre**	14 h à 18 h
Eure et Loir	Lycée Agricole de la Saussaye à **Chartres**	14 h à 18 h
Indre	Lycée Agricole de **Châteauroux**	9 h à 12 h - 14 h à 18 h
Indre et Loire	Ferme du **Louroux** (Le Louroux)	14 h à 18 h
Loir et Cher	Salle des Fêtes Jean Blondeau à **Oucques**	14 h à 18 h
Loiret	Lycée Agricole du Chesnoy à **Montargis**	14 h à 18 h

Détails de nos interventions dans le prochain bulletin

P 117